

PROGETTARE E' ... UN GIOCO

Sviluppare metodologie di progettazione innovative e addestrare i futuri ingegneri è la nostra missione



ENGINEERING PLAYGROUND

I moderni strumenti a supporto della progettazione stanno rivoluzionando il mestiere dell'ingegnere.

Grafica computerizzata, interattività, simulazioni virtuali e stampa tridimensionale permettono di risolvere complessi problemi tecnici in maniera completamente nuova.

La creatività trova così dei potenti alleati e l'ingegnere è facilitato nel suo compito. E' possibile lavorare per migliorare le prestazioni, ridurre i costi e mitigare l'impatto ambientale. Tutto questo divertendosi, perché solo in un ambiente animato da entusiasmo e divertimento possono crescere grandi idee.

Una serie di installazioni vi guiderà lungo un percorso nel quale potrete scoprire le potenzialità di questi strumenti. Conoscerete, tra le altre cose, come è possibile **migliorare le prestazioni di vetture di Formula 1**, come è possibile **far volare più veloci gli aianti** e **come funzionano gli incastri dei mattoncini Lego**.

ROMA, SET - VIA TIRSO, 14
21 MARZO-25 APRILE 2016

ALL'INTERNO
DELLA MOSTRA

In collaborazione con...



Nathan Sawaya
The
Art
of
the
Brick



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI ROMA "TOR VERGATA"

Dipartimento di Ingegneria
dell'Impresa "Mario Lucertini"

